

Література:

1. Суховатий О. В. Особливості реалізації франчайзингу в Україні // Проблеми науки. – 2011. – № 2. – С. 62-64.
2. International Franchise Association. [Electronic resource]. – Mode access <http://www.franchise.org>.
3. Асоціація франчайзингу в Україні. [Електронний ресурс]. Доступний з <http://www.franchising.org.ua>.
4. Кузьмін О. Є., Мирончук Т. В., Салата І. З., Марчук Л. В. Франчайзинг: Навч. посіб. / За ред. О. Є. Кузьміна. – К.: Знання, 2011. – 267 с.

УДК 338.1

В. М. Поп, магістрант

Науковий керівник: Гарматій Н.М., к.е.н, доцент

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

МОДЕЛЬ ЕКОНОМІЧНОГО ЗРОСТАННЯ ХАРРОДА ЇЇ РОЗВИТОК У СУЧАСНОСТІ

Кожна держава у світі прагне до економічного зростання, яке супроводжується збільшенням реального ВВП, що означає збільшення обсягів виробництва товарів та послуг [1].

Економічному зростанню присвятили свої праці такі учені як Дж. Шумпетер, Р. Солоу, Р. Харрод, Є. Домар, Дж. М. Кейнс, Ф. Ліст.

Харрод Р. Ф. побудував спеціальну модель економічного зростання включивши в неї екзогенну функцію інвестицій, на основі принципу акселератора і очікувань підприємців. Дія останнього полягає в тому, що зростання доходу породжує значно більші обсяги інвестицій. Акселератор можна зобразити наступним чином:

$$A = \frac{I_t^{\text{ін}}}{Y_t - Y_{t-1}}; \quad (1)$$

де A – акселератор;

$I_t^{\text{ін}}$ – нові інвестиції за даний період;

Y_t – дохід за даний період;

Y_{t-1} – дохід за попередній період.

Підприємці планують обсяг власного виробництва виходячи з ситуації, що склалася в економіці у попередній період. Якщо їх минулі прогнози щодо

підприємств виявилися вірними, і попит повністю урівноважив пропозицію, то в цьому періоді підприємці залишають темпи зростання обсягу випуску незмінними. Якщо попит в економіці вище пропозиції, вони збільшують темпи розширення виробництва.

Харрод назвав вираз «гарантованим» темпом росту: підтримуючи його, підприємці будуть повністю задоволені своїми рішеннями, оскільки попит буде узгоджувати пропозиції, і їх очікування будуть збуватися. Такий темп зростання забезпечує повне використання виробничих потужностей (капіталу), але повна зайнятість при цьому не завжди досягається.

Крім гарантованого темпу росту Харрод Р. Ф. ввів поняття «природний темп зростання». Це максимальний темп, допустимий зростанням активного населення і технічним прогресом. При такому темпі досягається повна зайнятість факторів праці і капіталу.

Взявши до уваги дану модель, можна проаналізувати ситуацію в Україні і досягнення нею економічного зростання.

Упродовж десятиліття для економіки України характерний економічний спад, однак, ми дослідимо, як вплине вливання інвестицій в розвиток економіки країни. Розрахувавши акселератор за період з 2008 по 2014 роки (див.рис.1), ми можемо зробити висновок, що інвестиції прямопропорційно впливають на рівень доходу населення, а також якщо інвестор вкладає кошти в економіку нашої країни, то ефект від вкладень настане через 3-4 роки.

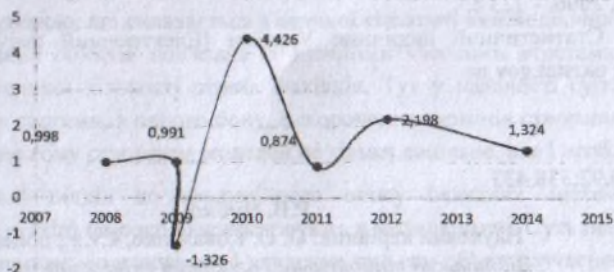


Рис. 1. Відношення інвестицій до доходу (акселератор)